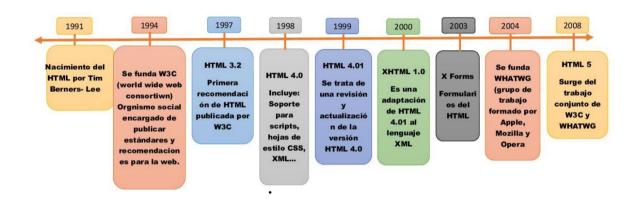
# Història HTML

Història	1
Naixement	1
Novetats en HTML5	2
What's next?	2

## Història



#### **Naixement**

1991- Durant els primers anys el llenguatge es va centrar en etiquetes que definien el format i no l'estructura, com <h1> <font> <taula>, que per cert es va utilitzar cada cop més de manera incorrecta per a estructurar les pàgines.

L'èxit de la web va impulsar la creació el 1994 del W3C.

1997- W3C, van formalitzar els estàndards HTML. Abans cada un anava a la seva bola.

1998- Gràcies a deu **va sorgir CSS**, proporcionant <u>alternatives de format als dissenyadors</u> <u>web suportats per tots els navegadors, i a la vegada separant la presentació dels documents del seu contingut</u>, amb la consegüent millora en el manteniment dels llocs web.

1999- es continua treballant amb la normalització del html.

**i** En resum, l'HTML estructura el contingut i CSS dona format al contingut i tots dos són la base de qualsevol lloc web actual.







v1.0

2000- Quan l'HTML4 estava a punt de tancar-se, el W3C va concloure que, pel que fa als llenguatges de marcat, el futur de la web no era HTML, sinó XML i XHTML i es van centrar en l'especificació de XHTML1.0, acabada principis del 2000.

El problema de l'XHTML2.0 és que no era compatible amb el marcat ja existent a la web i no reflectia el que els desenvolupadors web estaven fent realment.

2004 - Per aquest motiu, el 2004, un grup de desenvolupadors e implementadors (inclosos representants d'Opera, Mozilla i, una mica més tard, Apple) es van reunir i van formar un grup per fer les especificacions, denominar **WHATWG** i tenia com a <u>objectiu escriure una millor especificació de les etiquetes HTML trencar la compatibilitat amb l'HTML existent.</u>

Així va sorgir al 2008 el HTML5.

## Novetats en HTML5

En qualsevol cas, és clar que HTML5 ha estat un gran avenç per al desenvolupament d'aplicacions web i multimèdia. Algunes de les característiques de HTML5:

- Compatibilitat amb la web ja existent, que evita haver d'aprendre un llenguatge nou.
- Noves i potents característiques d'HTML, com el connector de Flash i/o JavaScript.
- És més apte per escriure aplicacions dinàmiques que les versions anteriors d'HTML.
- Té un algorisme d'interpretació de documents HTML clarament definit, de manera que tots els navegadors que ho implementen seran capaços de crear un mateix model DOM a partir d'un mateix document marcat.
- El nou element <canvas>
- Noves característiques per als formularis,
- Elements nadius per a àudio i vídeo
- Elements semàntics per definir l'estructura d'una pàgina.

### What's next?

Quan podem esperar HTML6? Bé, WHATWG, ha decidit implementar un enfocament de l'estandardització de "document viu". Això vol dir que és poc probable que el que anomenem "HTML6" sigui una gran actualització, però és més probable que consistirà en canvis més petits a l'especificació que es produeixin amb més freqüència.

Tanmateix, les especificacions HTML s'estan revisant i millorant tot el temps.

i Curiositat: WYSIWYG, acrònim de What You See Is What You Get, és un sistema en el qual el programari d'edició permet editar el contingut d'una forma que s'assembla a la seva aparença quan s'imprimeix o es mostra com a producte acabat.





